

## Dr. Fabien Güth erhält Nachwuchspreis der GDGP



Die Gesellschaft für Didaktik der Chemie und Physik (GDGP e. V.) verleiht ihren diesjährigen Nachwuchspreis an Dr. Fabien Güth für seine herausragende Dissertation „Interessenbasierte Differenzierung mit systematisch variierten Kontextaufgaben im Fach Chemie“.

Die Arbeit untersucht das Potential einer KI-gestützten Binnendifferenzierung im Chemieunterricht und berücksichtigt dabei insbesondere die unterschiedlichen Interessen von Schülerinnen und Schülern. Dieser innovative Ansatz, die besondere Sorgfalt im methodischen Vorgehen und die Stringenz in der theoretischen Herleitung und abschließenden Diskussion der Arbeit überzeugten die interdisziplinär besetzte Preisjury.

Fabien Güth studierte die Fächer Sport und Chemie für das Lehramt an Gymnasien und Gesamtschulen an der Universität Duisburg-Essen. Anschließend promovierte er zwischen 2019 und 2023 in der Chemiedidaktik der Universität Duisburg-Essen, betreut von PD Dr. Helena van Vorst und Prof. Dr. Elke Sumfleth. Im September 2024 schloss er zudem das Referendariat am Studienseminar Gelsenkirchen erfolgreich ab.

Wir gratulieren Dr. Fabien Güth herzlich zum Nachwuchspreis!